

AKTUELNI IZVJEŠTAJI I PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO
U SLUČAJEVIMA PREKOMJERNIH KONCENTRACIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA: 29.11.2024.

Pokazatelji mjerenja zagađujućih materija u zraku na području Kantona Sarajevo bilježili su sljedeće indeksne vrijednosti za mjerene polutante:

2

VIJEĆNICA: DOBAR, preporuka za osjetljive populacione skupine je da razmisle o smanjenju intenzivnih aktivnosti na otvorenom, za ostatak populacije preporuka je da uživaju u uobičajnim aktivnostima na otvorenom.

INDEKS PM₁₀

2

MOBILNA HADŽIĆI : DOBAR, preporuka za osjetljive populacione skupine je da razmisle o smanjenju intenzivnih aktivnosti na otvorenom, za ostatak populacije preporuka je da uživaju u uobičajnim aktivnostima na otvorenom.

INDEKS NO₂

6

OTOKA: IZUZETNO ZAGAĐEN, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.

INDEKS PM_{2,5}

4

BJELAVE: ZAGAĐEN, preporuka za osjetljive populacione skupine je da aktivnosti na otvorenom svedu na minimum, a za ostatak populacije da razmisle o smanjenju intenzivnih aktivnosti na otvorenom.

INDEKS PM_{2,5}

5

ILIJAS: VRLO ZAGAĐEN, preporuka za osjetljive populacione skupine je da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom, a za ostatak populacije da aktivnosti na otvorenom svedu na minimum.

INDEKS PM₁₀

6

ILIDŽA: IZUZETNO ZAGAĐEN, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.

INDEKS PM_{2,5}

6

VOGOŠĆA: IZUZETNO ZAGAĐEN, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.

INDEKS PM_{2,5}

Monitoring se vrši prema Pravilniku o načinu vršenja monitoringa kvaliteta zraka i definisanju vrsta zagađujućih materija, graničnih vrijednosti i drugih standarda kvaliteta zraka („Službene novine Federacije BiH“, broj 1/12). Prosječne koncentracije polutanata sa vrijednošću Indeksa na dan **29.11.2024. godine do 07h.**

Sat	Vijećnica			Mobilna			Otoka					Bjelave					Ilijaš			Iliđža				Vogošća			
	PM10	NO ₂	SO ₂	NO ₂	O ₃	SO ₂	PM10	NO ₂	O ₃	SO ₂	PM2.5	PM10	NO ₂	O ₃	SO ₂	PM2.5	PM10	NO ₂	SO ₂	PM10	NO ₂	SO ₂	PM2.5	PM10	NO ₂	SO ₂	PM2.5
	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³
1:00	11.3	2.0	46.5	7.4	35.4	21.2	47.5	14.8	18.9	36.8	44.4	6.1	4.5	54.0	25.2	4.4	72.8	3.4	15.1	35.6	10.4	14.5	34.5	4.0	5.1	6.1	3.3
2:00	3.6	0.9	10.0	5.8	51.9	12.8	2.5	3.8	40.1	8.2	1.5	1.2	3.5	66.1	24.7	0.9	7.0	1.9	13.3	0.9	3.8	8.1	0.6	1.8	3.7	2.8	1.2
3:00	0.0	3.5	8.4	10.2	48.1	14.3	2.2	1.1	55.0	5.4	1.5	1.2	4.4	64.2	20.8	0.7	4.6	1.9	10.3	1.0	5.5	8.8	0.8	0.9	4.4	1.1	0.6
4:00	0.0	6.3	7.3	11.7	39.7	8.4	1.7	2.0	48.1	5.4	1.4	1.6	9.0	55.0	20.1	1.4	3.3	4.5	8.9	0.8	6.6	12.9	0.7	1.9	7.2	1.8	1.7
5:00	0.0	13.6	7.7	14.5	36.3	7.2	2.1	9.5	41.8	4.7	1.7	2.5	12.2	51.2	22.4	2.5	5.4	7.4	10.4	2.2	14.2	8.3	2.1	3.6	11.4	3.0	3.4
6:00	0.0	15.2	6.4	38.1	17.0	7.0	2.6	20.3	29.6	4.2	2.5	3.3	13.8	49.1	22.9	3.2	8.7	15.6	9.2	3.9	23.4	8.0	3.8	3.9	13.3	3.5	3.7
7:00	0.1	33.5	6.1	45.8	9.3	14.3	8.1	54.1	8.6	5.1	5.6	6.5	33.5	30.3	22.6	6.2	15.2	19.0	8.3	8.0	42.5	11.5	7.8	8.0	34.3	5.9	7.7
PROSJEK	2.1	10.7	13.2	19.1	33.9	12.2	9.5	15.1	34.6	10.0	8.4	3.2	11.5	52.8	22.7	2.8	16.7	7.7	10.8	7.5	15.2	10.3	7.2	3.4	11.3	3.5	3.1
INDEX	2			2			6					4					5			6				6			
	PM10			NO2			PM2.5					PM2.5					PM10			PM2.5				PM2.5			

* Vrijednost indeksa je izračunata na osnovu najveće vrijednosti koncentracije polutanta i to: PM10 i PM2.5 (srednja vrijednost posljednjih 24^h), NO₂, O₃ i SO₂ (posljednja 1^h vrijednost), a prema Metodologiji indeksa kvaliteta zraka izdatoj od strane Federalnog hidrometeorološkog zavoda BiH

* Vrijednost u tabeli su validirane

Vrijednost Indeksa se izražava u rasponu od **1 do 6** i podjeljena je u šest kvalitativnih kategorija:

- 1 - Odličan
- 2 - Dobar
- 3 - Umjeren za osjetljive grupe
- 4 - Zagađen
- 5 - Vrlo zagađen
- 6 - Izuzetno zagađen

PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO KANTONA SARAJEVO NA DAN 29.11.2024.

Iako je zrak na pojedinim područjima Kantona Sarajevo indeksiran kao izuzetno zagađen ili vrlo zagađen (srednja vrijednost čestica PM_{2.5} i PM₁₀ u poslednjih 24h), te iako je još uvijek na snazi epizoda „Upozorenje“ proglašena od strane Ministarstva komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo 25.11.2024., tokom prethodnog dana došlo je do poboljšanja vremenskih prilika i na osnovu dostupnih informacija o izmjerenim koncentracijama polutanata u zraku **29.11.2024.** godine, zdravstvene preporuke za osjetljive populacione skupine (starija populacija, hronični stabilni blesnici, trudnice, mlađa djeca), te za osobe koje ne koriste pravilno i pravovremeno terapiju a hronični su plućni i/ili srčani bolesnici, osobe sklone težim alergijskim reakcijama je da razmisle o smanjenju intenzivnih aktivnosti na otvorenom, a za ostatatak populacije preporuka je da uživaju u uobičajnim aktivnostima na otvorenom.

NAPOMENA: Preporuke se prave na početku dana na osnovu dostupnih informacija u tom momentu.

U slučaju nagle promjene vremenskih prilika, usljed kojih može doći do povećanja/smanjenja koncentracija zagađujućih materija, preporuke građanima biće prilagođene posljednje izmjerene koncentracijama zagađujućih materija i vremenskoj prognozi.

Stalna preporuka građanima je da putem sredstava informisanja prate zvanične informacije o izmjeranim koncentracijama zagađujućih materija u zraku i vremenskoj prognozi. Posljednje izmjerene vrijednosti polutanata prikazane su na internet stranici:

<https://www.fhmzbih.gov.ba/latinica/ZRAK/AQI-satne.php>

Više informacija o mjerama samozaštite građani mogu naći u prilogima: „Zdravstvene preporuke rizičnim grupama stanovništva kod povećanih koncentracija zagađujućih materija u zraku u Kantonu Sarajevo“.

<http://www.zzjzks.ba/wp-content/uploads/2018/10/Preventivne-mjere-aerozagadjenje.pdf>

<http://www.zzjzks.ba/wp-content/uploads/2018/10/ZDRAVSTVENE-PREPORUKE-POVECANA-KONCENTRACIJA-ZAG.MATERIJA.pdf>

J.U. Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo će nastaviti kontinuirano vršiti mjerenja i obavještavati građane o svim eventualnim promjenama.